

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif kuantitatif. Metode penelitian ini merupakan suatu metode penelitian yang bertujuan menjelaskan fenomena yang ada dengan menggunakan angka numerik. Penelitian dilakukan dengan menganalisis data dengan melakukan perbandingan antara teori-teori dengan data objektif yang terjadi dan dapat menggambarkan permasalahan suatu penelitian.

B. Objek Penelitian

Lokasi penelitian dilakukan pada Bank Sampah Malang terletak di JL. Supriyadi No. 38 Malang, Jawa Timur. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui dan menganalisis data berupa dokumen dan informasi lisan yang diperoleh dari pihak berkepentingan pada BSM. Bank Sampah Malang atau BSM merupakan Bank Sampah Induk yang ada di Kota Malang berbadan hukum koperasi, pendirian BSM dijembatani oleh Pemerintah Daerah Kota Malang bersama dengan Kader Lingkungan Kota Malang, berdirinya BSM pada tanggal 16 Agustus 2011 yang disahkan oleh Walikota Malang, diresmikan oleh Menteri Negara Lingkungan Hidup pada tanggal 15 November 2011. BSM bekerja sama dengan Corporate Social Responsibility PT. PLN (Persero) dalam pengembangan sampah di seluruh kota Malang. Seiring berjalannya waktu BSM wilayah pelayanan hingga Malang Raya (Kabupaten Malang & Kota Batu) dengan terbentuknya unit-unit BSM yang sudah mencapai 530 unit pada tahun 2017 dengan jumlah pengolahan sampah kurang lebih 5 ton/hari.

C. Jenis dan Sumber Data

Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data primer dan sekunder. Data primer berupa wawancara oleh peneliti kepada pihak Bank Sampah Malang, sedangkan data sekunder berupa transaksi terkait biaya produksi sampah, laporan biaya produksi, dan catatan-catatan yang terkait di kebutuhan penelitian yang diperoleh dari pihak Bank Sampah Malang.

D. Teknik Perolehan Data

Teknik perolehan data berupa wawancara dengan melakukan tanya-jawab dengan pihak-pihak yang berhubungan langsung dengan kegiatan produksi pengolahan sampah. Melakukan observasi langsung dalam bank sampah dengan tujuan untuk memperoleh data yang lebih mendekati kebenaran yaitu dengan membandingkan hasil wawancara dengan keadaan yang sebenarnya terjadi di Bank Sampah Malang.

E. Tahapan Analisa Data

Penelitian ini menggunakan jenis penelitian deskriptif kuantitatif. Analisis deskriptif digunakan menjelaskan gambaran umum dari instansi sesuai fakta saat penelitian dilakukan. Adapun tahapan yang akan digunakan dalam analisis data pada penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Mengidentifikasi biaya produksi pada Lembaga Bank Sampah Malang.
2. Menyusun penentuan harga jual produk dengan metode cost plus pricing berdasarkan dua pendekatan.

a. Full costing

Biaya Pokok Produksi yang terdiri dari harga pokok produksi bahan baku langsung.

- 1) Biaya bahan baku langsung
- 2) Biaya tenaga kerja langsung
- 3) Biaya overhead pabrik bersifat tetap dan variabel

b. Variable costing / Direct Costing

Melalui pendekatan *variable costing*, harga pokok terdiri dari:

- 1) Biaya bahan baku langsung
 - 2) Biaya tenaga kerja langsung
 - 3) Biaya overhead pabrik variabel
3. Menyusun Harga Pokok Produksi dengan pendekatan *full costing* dan *variable costing*.
 4. Menetapkan harga jual produk dengan metode *cost plus pricing*
 5. Menyusun Laporan Laba-Rugi